

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
19. Mai 2005 (19.05.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2005/045537 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: G05B 15/02, G06F 11/36

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/002447

(22) Internationales Anmeldedatum: 4. November 2004 (04.11.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität: 103 52 172.0 5. November 2003 (05.11.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): ROBERT BOSCH GMBH [DE/DE]; Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): WATZL, Martin [DE/DE]; Trollinger Weg 7, 71706 Markgröningen (DE).

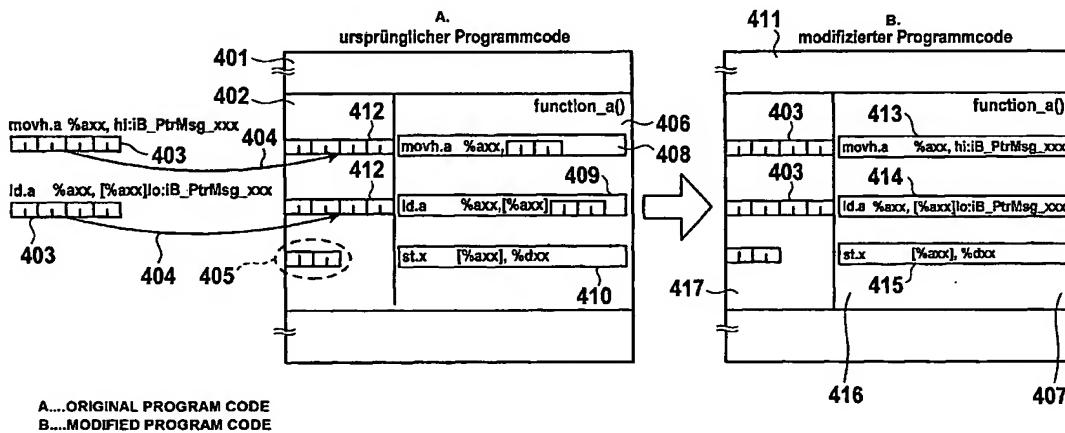
(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD AND DEVICE FOR ADAPTING FUNCTIONS FOR CONTROLLING OPERATING SEQUENCES

(54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG VON FUNKTIONEN ZUR STEUERUNG VON BETRIEBSABLÄUFEN



(57) Abstract: The invention concerns a method and device for adapting functions for controlling operating sequences, whereby the functions fall back on at least one global variable of at least one program for controlling, and an item of address information is assigned to this global variable and is present in at least one storage means. This item of address information of the global variables is loaded from the storage means by at least one load instruction. The invention is characterized in that the item of address information of the global variable of the load instruction is replaced.

(57) Zusammenfassung: Verfahren und Vorrichtung zur Anpassung von Funktionen zur Steuerung von Betriebsabläufen, wobei die Funktionen auf wenigstens eine globale Variable wenigstens eines Programms zur Steuerung zurückgreift und dieser globalen Variable eine Adressinformation zugeordnet ist, welche in wenigstens einem Speichermedium vorliegt, wobei diese Adressinformation der globalen Variable durch wenigstens einen Ladebefehl aus dem Speichermedium geladen wird dadurch gekennzeichnet, dass die Adressinformation der globalen Variable des Ladebefehls ersetzt wird.

WO 2005/045537 A1



**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen eintreffen

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*